



**SMEP**  
de la région de Jurançon

# la lettre d'inf'eau

N° 26 | Été 2024

## La protection de la ressource : un cercle vertueux

Le SMEP a engagé, dès les années 80, une politique volontariste d'acquisitions foncières portant sur les parcelles agricoles situées à proximité de ses puits de production d'eau. Aujourd'hui, le Syndicat est propriétaire d'environ 15 % des 550 ha de l'aire d'alimentation des captages.

Ces surfaces sont majoritairement converties en prairies permanentes de fauche et confiées gratuitement à une dizaine d'agriculteurs dans le cadre de conventions qui interdisent l'usage de pesticides. D'autres expérimentations sont menées sur des cultures à faible consommation de produits de croissance tels que le chanvre, le lin ou encore le miscanthus.

Cette dernière culture, bien moins connue, se régénère pendant 20 à 25 ans. Elle pour-

rait permettre l'alimentation d'une chaufferie collective, seule ou en relais d'une chaufferie bois classique. La démarche est ainsi pensée avec des productions à forte valeur ajoutée ou à usage intégral, de la graine jusqu'à la tige broyée.

Ces nouvelles pratiques ont conduit, en parallèle, à renaturer les paysages des berges du Gave.



**M. Michel BERNOS**  
Président du SMEP de la région de Jurançon  
Maire de Jurançon  
Vice-président de la Communauté d'agglomération de Pau-Béarn-Pyrénées

## LES CHIFFRES CLÉS DU SERVICE PUBLIC D'EAU POTABLE DU SMEP :

**1,84 €**

C'est le prix de l'eau (TTC) par mètre-cube au 1<sup>er</sup> janvier 2024, sur la base de 120 m<sup>3</sup> d'eau consommés par an  
1,77 € TTC/m<sup>3</sup> au 1<sup>er</sup> janvier 2023

Une eau potable  
**100 %**

conforme aux normes sanitaires en 2023  
Comme en 2022 et 2021

**5,5 km**

de réseaux vétustes renouvelés et mis hors service en 2023, sur près de 827 km de canalisations  
6,4 km de réseaux renouvelés en 2022

**248**

Fuites d'eau réparées en 2023  
269 fuites réparées 2022

**5,2 millions de m<sup>3</sup>**

d'eau potable produits en 2023  
5,5 millions de m<sup>3</sup> en 2022

**393 000 m<sup>3</sup>**

d'eau potable économisés en 2023, soit une économie de -6 %  
1 036 000 m<sup>3</sup> d'eau économisés depuis janvier 2021, soit -17 %

**80,1 %**

de rendement hydraulique<sup>2</sup> du réseau de distribution  
En nette amélioration par rapport aux 77 % de 2022

**2,95 m€**

de travaux d'eau potable réalisés par le SMEP en 2023  
2,5 m€ TTC en 2022

**34 679**

branchements à fin 2023, pour près de 70 000 habitants desservis  
34 358 branchements en 2022

Une équipe de

**30**

agents dédiés au service public de l'eau potable en 2023

1. 1 mètre-cube (1 m<sup>3</sup>) = 1 000 litres.

2. Soit 20 % d'eau non facturée, liée au volume de fuites, aux prises d'eau illicites, aux volumes sans comptage utilisés pour les besoins du service d'eau potable, et aux volumes d'eau utilisés par d'autres tiers.

ZOOM SUR...

# l'appel à projet Economie d'Eau et efficacité de l'eau de l'Agence de l'Eau Adour Garonne

Le SMEP a déposé en août 2023 une demande d'aide auprès de l'Agence de l'Eau sur le thème des économies d'eau d'un montant total de presque 1 million d'euros HT. En octobre, **le dossier du SMEP a été retenu** et les actions ci-dessous qui ont débutées en 2023 et seront réalisées d'ici à fin 2025 bénéficieront donc d'**une subvention de 70 %**.

**Le volet investissement** des actions prévues dans le cadre de cet appel à projet comporte :

- la mise en place de **21 appareils de régulation de pression** (environ 162 000 m<sup>3</sup>/an d'économie d'eau visée),
- la pose de **15 compteurs de sous-sectorisations du réseau d'eau potable** (530 000 m<sup>3</sup>/an d'économie d'eau visée),
- la fourniture et distribution de **3 000 kits d'économie d'eau à destination des élèves de fin de 1<sup>er</sup> cycle** des écoles des 22 communes du périmètre syndical (environ 135 000 m<sup>3</sup>/an d'économie d'eau visée).

Dans le cadre de cet appel à projets « économies et efficacité de l'eau », le SMEP prévoit plusieurs actions de communication-éducation complémentaires d'envergure :

1. la présente **Lettre d'inf'Eau diffusée 2 fois par an** à l'ensemble des abonnés, intégrant, à compter de ce numéro, une rubrique « éco-gestes et économies d'eau »,

2. un **site internet du SMEP** progressivement enrichi de différentes informations de sensibilisation sur les économies d'eau à réaliser chez soi et sur des fonctionnalités telles que l'estimation de la consommation annuelle de son foyer,
3. la création et l'édition à 35 000 exemplaires d'un **guide sur « les éco-gestes et les économies d'eau »** à la portée de tout un chacun,
4. la distribution de kits accompagnée d'une **sensibilisation aux éco-gestes** permettant d'économiser de l'ordre de 5 % de la consommation d'eau potable par foyer et par an,
5. une **communication à grande échelle** diffusée préférentiellement l'été et en période d'étiage de la ressource en eau souterraine captée (début d'automne) via les réseaux sociaux et via les SMS, sur les bonnes astuces à connaître pour économiser l'eau.



ECOGESTES ET ÉCONOMIE D'EAU

Les réservoirs des WC ne sont pas tous équipés d'un double bouton permettant d'utiliser seulement la moitié du réservoir quand c'est possible. En disposant une bouteille remplie d'eau dans votre réservoir, vous économisez à chaque utilisation entre 1 et 1,5 l, soit entre 1 et 2 % de votre consommation totale annuelle.

Vous économisez entre **1 et 2 %** de votre consommation totale annuelle.



Pour plus d'informations et pour télécharger nos publications :  
[www.smepe-jurancon.fr](http://www.smepe-jurancon.fr)